

Title (en)
DAMPING SYSTEM

Title (de)
DÄMPFUNGSSYSTEM

Title (fr)
SYSTÈME D'AMORTISSEMENT

Publication
EP 3521652 A1 20190807 (DE)

Application
EP 19151188 A 20190110

Priority
DE 102018201502 A 20180131

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Dämpfungssystem umfassend mindestens eine Dämpfungs- und Federanordnung (2), vorzugsweise mindestens drei Dämpfungs- und Federanordnungen (2), mit zwei Endstücken (20, 21), die als langgestreckte Leistenelemente mit einer Längsachse (L) ausgebildet sind, und mit einer Draht- oder Seilanordnung (22) umfassend mindestens ein wendelartig angeordnetes Draht- oder Seilstück (15, 16), wobei die Endstücke (20, 21) mittels der Draht- oder Seilanordnung (22) miteinander verbunden sind, wobei die mindestens eine Dämpfungs- und Federanordnung (2) in Richtung der Längsachse (L) vorgespannt ist.

IPC 8 full level
F16F 7/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
F16F 7/14 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2339202 A1 20110629 - SEBERT SCHWINGUNGSTECHNIK GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XY] DE 3737934 A1 19890119 - AEROFLEX INT INC [US]
• [XA] US 2014061422 A1 20140306 - MONTEIL DOMINIQUE [FR], et al
• [XA] WO 8808933 A1 19881117 - WRIGHT BARRY CORP [US]
• [YA] EP 1099876 A1 20010516 - GERCOM AUTOMATION GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3521652 A1 20190807; EP 3521652 B1 20240403; EP 3521652 C0 20240403; DE 102018201502 A1 20190801

DOCDB simple family (application)
EP 19151188 A 20190110; DE 102018201502 A 20180131